(19) 世界知的所有権機關 国際事務局



552374

(43) 国際公開日 2004年10月21日(21.10.2004)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2004/090738 A1

(51) 国際特許分類7:

G06F 15/00, H04L 9/32

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/005205

(22) 国際出願日:

2004年4月12日(12.04.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の官語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-106420 2003年4月10日(10.04.2003)

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電 器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS. TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大 字門真1006番地 Osaka (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 里村 尚 (SATO-MURA, Takashi). 三田村俊朗 (MITAMURA, Toshiro). 相澤 里香 (AIZAWA, Rika). 板原 美佐紀 (ITAHARA, Misaki).

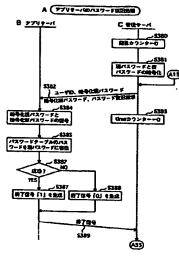
(74) 代理人: 中島 司朗 (NAKAJIMA, Shiro); 〒5310072 大阪府大阪市北区豊崎三丁目2番1号淀川5番館6F Osaka (JP).

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

/綾葉有/

(54) Title: PASSWORD CHANGE SYSTEM

(54) 発明の名称: パスワード変更システム



- A...PASSWORD RESTORATION BY APPLICATION SERVER B_APPLICATION SERVER
 C...MANAGEMENT SERVER
 S380...COUNTER _ 0

SSOL_EXCATFT CURRENT PASSWORD AND NEW PASSWORD
SSOL_SEND USER ID, ENCRYPTED CURRENT PASSWORD,
ENCRYPTED NEW PASSWORD AND ISSUE INSTRUCTION TO
RESTORE PASSWORD

ASSIM. DECRYPT ENCRYPTED CURRENT PASSWORD AND ENCRYPTED NEW PASSWORD SILL. THE CONTRACT A CONTRACT PASSWORD IN PASSWORD TABLE TO CURRENT PASSWORD IN PASSWORD TABLE TO CURRENT PASSWORD IN PASSWORD TABLE TO CURRENT PASSWORD

S388...SUCCESSPUL?
S387...GENERATE TERMINATION SIGNAL "1"
S388...GENERATE TERMINATION SIGNAL "U"
S389...TERMINATION SIGNAL "U"

(57) Abstract: A management server that can unify passwords for a plurality of application servers which authenticate a user by using the same password even if one of the application servers fails to change the password. If one of the application servers has failed to change the password, the management server restores the original password of an application server where the password has already been changed.

(57) 要約: 同一のパスワードにより、利用者の正当性を認証する複数のアプリサーバにおいて、複数のアプリサーバのうち何れかがパスワードの変更に失敗した場合でも、複数のアプリサーバのパスワード を統一することのできる管理サーバを提供することを目的とする。 管理サーバはパスワード変更を行う際、何れかのアプリサーバでパ スワード変更が失敗した場合に、既にパスワードの変更を終えている アプリサーバのパスワードを元のパスワードに良す。